

Bescheid

I. Spruch

Dem Österreichischen Rundfunk (FN 71451 a beim Handelsgericht Wien) werden gemäß §§ 74 Abs. 1, 81 Abs. 2 und 5 iVm § 54 Abs. 3 Z 1 Telekommunikationsgesetz 2003 (TKG 2003), BGBl. I Nr. 70/2003 idF BGBl. I Nr. 44/2014, iVm § 10 Abs. 1 Z 1 Privatradiogesetz (PrR-G), BGBl. I Nr. 20/2001 idF BGBl. I Nr. 86/2015, die in den beiliegenden technischen Anlageblättern Nr. 1 bis 3 beschriebenen Übertragungskapazitäten am Standort LEUTASCH (Moosalm) zugeordnet sowie die Bewilligungen zur Errichtung und zum Betrieb der beschriebenen Funkanlagen, jeweils für die Dauer von zehn Jahren ab 15.09.2015, erteilt. Die beiliegenden technischen Anlageblätter (Beilagen 1 bis 3) bilden einen Bestandteil des Spruchs dieses Bescheides.

II. Begründung

Mit Schreiben vom 14.07.2015, bei der KommAustria am 07.08.2015 eingelangt, stellte der Österreichische Rundfunk (ORF) – unter Bezugnahme auf die bestehende, auf zehn Jahre befristete Bewilligung – den Antrag auf Erteilung bzw. Verlängerung der fernmelderechtlichen Bewilligung für den Betrieb der UKW-Sendeanlage LEUTASCH (Moosalm) mit den Frequenzen 87,9 MHz (Ö1), 95,6 MHz (Radio Tirol) und 98,8 MHz (Ö3) gemäß den beiliegenden technischen Anlageblättern für die Dauer von zehn Jahren.

Gemäß § 74 Abs. 1 Z 3 TKG ist die Errichtung und der Betrieb einer Funkanlage, soweit hier maßgeblich, nur im Rahmen einer gemäß § 81 TKG zu erteilenden Bewilligung mit gleichzeitiger Frequenzuteilung durch die KommAustria gemäß § 54 Abs. 3 Z 1 TKG zulässig.

Gemäß § 54 Abs. 3 Z 1 TKG ist für die Frequenzuteilung sowie zur Änderung und zum Widerruf von Frequenzuteilungen für Frequenzen zur Veranstaltung von Rundfunk im Sinne des BVG-Rundfunk die KommAustria zuständig.

§ 10 Abs. 1 PrR-G bestimmt, dass die KommAustria die drahtlosen terrestrischen Übertragungskapazitäten nach Frequenz und Standort dem ORF und den privaten Hörfunkveranstaltern unter Berücksichtigung der topographischen Verhältnisse, der technischen Gegebenheiten und der internationalen fernmelderechtlichen Verpflichtungen Österreichs zuzuordnen hat. In § 10 Abs. 1 Z 1 bis 4 PrR-G wird die für die Zuordnung maßgebliche Rangfolge festgelegt.

Die fernmeldetechnische Prüfung des Antrages hat ergeben, dass die im Spruch genannten Funkanlagen wie beantragt (weiterhin) realisierbar sind. Es bestehen Genfer Planeinträge, weshalb jeweils ein Regulärbetrieb bewilligt werden kann.

Die gegenständlichen Funkanlagen werden vom Antragsteller bereits aufgrund des Bescheides des Bundesministers für Verkehr und Elektrizitätswirtschaft als oberster Fernmeldebehörde vom 18.12.1957, B M Zl. 65 000-8/57, im Hinblick auf die Bewilligung der gegenständlichen Funkanlagen zuletzt geändert mit Bescheid der KommAustria vom 26.08.2005, KOA 1.800/05-008, rechtmäßig betrieben. Mit dem zuletzt genannten Bescheid wurde die geänderte Bewilligung für die Dauer von zehn Jahren ab Rechtskraft des Bescheides erteilt. Diese ist mit Ablauf des 13.09.2005 eingetreten, weshalb die aufrechte Bewilligung mit 14.09.2015 endet und die gegenständliche Bewilligung bzw. Zuordnung der Übertragungskapazitäten nunmehr beginnend mit 15.09.2015 zu befristen war.

Da dem Standpunkt der Partei vollinhaltlich Rechnung getragen wurde und nicht über Einwendungen oder Anträge von Beteiligten abgesprochen wurde, entfällt gemäß § 58 Abs. 2 Allgemeines Verwaltungsverfahrensgesetz 1991 (AVG), BGBl. Nr. 51/1991 idF BGBl. I Nr. 161/2013, die weitere Begründung.

Es war daher spruchgemäß zu entscheiden.

III. Rechtsmittelbelehrung

Gegen diesen Bescheid steht der/den Partei/en dieses Verfahrens das Rechtsmittel der Beschwerde gemäß Art. 130 Abs. 1 Z 1 B-VG beim Bundesverwaltungsgericht offen. Die Beschwerde ist binnen vier Wochen nach Zustellung dieses Bescheides schriftlich, telegraphisch, fernschriftlich, im Wege automationsunterstützter Datenübertragung oder in jeder anderen technisch möglichen Weise bei der Kommunikationsbehörde Austria einzubringen. Die Beschwerde hat den Bescheid, gegen den sie sich richtet, ebenso wie die belangte Behörde, die den Bescheid erlassen hat, zu bezeichnen und die Gründe, auf die sich die Behauptung der Rechtswidrigkeit stützt, das Begehren sowie die Angaben zu enthalten, die erforderlich sind, um zu beurteilen, ob die Beschwerde rechtzeitig eingebracht wurde. Für die Beschwerde ist eine Gebühr in Höhe von EUR 30,- an das Finanzamt für Gebühren, Verkehrssteuern und Glückspiel (IBAN: AT83010000005504109, BIC: BUNDATWW, Verwendungszweck: „Bundesverwaltungsgericht / GZ KOA 1.800/15-021“, Vermerk: „Name des Beschwerdeführers“) zu entrichten. Die Entrichtung der Gebühr ist durch einen Zahlungsbeleg oder einen Ausdruck über die erfolgte Erteilung einer Zahlungsanweisung nachzuweisen.

Wien, am 26. August 2015

Kommunikationsbehörde Austria

Mag. Michael Ogris
(Vorsitzender)

Zustellverfügung:

1. Österreichischer Rundfunk, technische Direktion, **amtssigniert per E-Mail an technisedirektion@orf.at**

Zur Kenntnis in Kopie:

2. Oberste Fernmeldebehörde/Frequenzbüro, **per E-Mail**
3. Fernmeldebüro für Tirol und Vorarlberg, **per E-Mail**
4. Abteilung RFFM im Haus

Beilage 1 zu KOA 1.800/15-021

1	Name der Funkstelle	LEUTASCH																																																																																																																																
2	Standort	Moosalm																																																																																																																																
3	Lizenzinhaber	ORF																																																																																																																																
4	Senderbetreiber	ORS																																																																																																																																
5	Sendefrequenz in MHz	87,90																																																																																																																																
6	Programmname	Österreich 1																																																																																																																																
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	011E06 21		47N20 40 WGS84																																																																																																																														
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	1570																																																																																																																																
9	Höhe des Antennenschwerpunktes in m über Grund	41																																																																																																																																
10	Senderausgangsleistung in dBW	20,0																																																																																																																																
11	Maximale Strahlungsleistung (ERP) in dBW (total)	30,0																																																																																																																																
12	gerichtete Antenne? (D/ND)	D																																																																																																																																
13	Erhebungswinkel in Grad +/-	-5,0°																																																																																																																																
14	Vertikale Halbwertsbreite(n) in Grad +/-	+/-15,0°																																																																																																																																
15	Polarisation	Mixed																																																																																																																																
16	Strahlungsdiagramm bei Richtantenne (ERP)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>Grad</td> <td>0</td> <td>10</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>15,0</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>21,0</td> <td>22,0</td> <td>22,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>15,0</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>21,0</td> <td>22,0</td> <td>22,0</td> </tr> <tr> <td>Grad</td> <td>60</td> <td>70</td> <td>80</td> <td>90</td> <td>100</td> <td>110</td> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>22,0</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> <td>18,0</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>22,0</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> <td>18,0</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>Grad</td> <td>120</td> <td>130</td> <td>140</td> <td>150</td> <td>160</td> <td>170</td> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <td>Grad</td> <td>180</td> <td>190</td> <td>200</td> <td>210</td> <td>220</td> <td>230</td> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>23,0</td> <td>25,0</td> <td>26,0</td> <td>27,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>23,0</td> <td>25,0</td> <td>26,0</td> <td>27,0</td> </tr> <tr> <td>Grad</td> <td>240</td> <td>250</td> <td>260</td> <td>270</td> <td>280</td> <td>290</td> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>27,0</td> <td>27,0</td> <td>26,0</td> <td>25,0</td> <td>23,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>27,0</td> <td>27,0</td> <td>26,0</td> <td>25,0</td> <td>23,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <td>Grad</td> <td>300</td> <td>310</td> <td>320</td> <td>330</td> <td>340</td> <td>350</td> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>18,0</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>18,0</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> </tr> </table>			Grad	0	10	20	30	40	50	dBW H	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0	dBW V	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0	Grad	60	70	80	90	100	110	dBW H	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0	dBW V	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0	Grad	120	130	140	150	160	170	dBW H	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0	dBW V	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0	Grad	180	190	200	210	220	230	dBW H	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0	dBW V	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0	Grad	240	250	260	270	280	290	dBW H	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0	dBW V	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0	Grad	300	310	320	330	340	350	dBW H	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0	dBW V	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0
Grad	0	10	20	30	40	50																																																																																																																												
dBW H	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0																																																																																																																												
dBW V	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0																																																																																																																												
Grad	60	70	80	90	100	110																																																																																																																												
dBW H	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0																																																																																																																												
dBW V	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0																																																																																																																												
Grad	120	130	140	150	160	170																																																																																																																												
dBW H	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0																																																																																																																												
dBW V	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0																																																																																																																												
Grad	180	190	200	210	220	230																																																																																																																												
dBW H	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0																																																																																																																												
dBW V	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0																																																																																																																												
Grad	240	250	260	270	280	290																																																																																																																												
dBW H	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0																																																																																																																												
dBW V	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0																																																																																																																												
Grad	300	310	320	330	340	350																																																																																																																												
dBW H	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0																																																																																																																												
dBW V	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0																																																																																																																												
17	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.																																																																																																																																	
18	RDS - PI Code	Land	Bereich	Programm																																																																																																																														
		hex	hex	hex																																																																																																																														
	gem. EN 62106 Annex D	A hex	2 hex	01 hex																																																																																																																														
19	Technische Bedingungen für:	Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 62106																																																																																																																																
20	Art der Programmmzubringung (bei Ballempfang Muttersender und Frequenz)	Innsbruck 1 92,5 MHz																																																																																																																																
21	Versuchsbetrieb gem. 15.14 VO-Funk	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein	Zutreffendes ankreuzen																																																																																																																														
22	Bemerkungen																																																																																																																																	

Beilage 2 zu KOA 1.800/15-021

1	Name der Funkstelle	LEUTASCH																																																																																																																																		
2	Standort	Moosalm																																																																																																																																		
3	Lizenzinhaber	ORF																																																																																																																																		
4	Senderbetreiber	ORS																																																																																																																																		
5	Sendefrequenz in MHz	95,60																																																																																																																																		
6	Programmname	Radio Tirol																																																																																																																																		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	011E06 21		47N20 40	WGS84																																																																																																																															
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	1570																																																																																																																																		
9	Höhe des Antennenschwerpunktes in m über Grund	41																																																																																																																																		
10	Senderausgangsleistung in dBW	20,0																																																																																																																																		
11	Maximale Strahlungsleistung (ERP) in dBW (total)	30,0																																																																																																																																		
12	gerichtete Antenne? (D/ND)	D																																																																																																																																		
13	Erhebungswinkel in Grad +/-	-5,0°																																																																																																																																		
14	Vertikale Halbwertsbreite(n) in Grad +/-	+/-15,0°																																																																																																																																		
15	Polarisation	Mixed																																																																																																																																		
16	Strahlungsdiagramm bei Richtantenne (ERP)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Grad</th> <th>0</th> <th>10</th> <th>20</th> <th>30</th> <th>40</th> <th>50</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>dBW H</td> <td>15,0</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>21,0</td> <td>22,0</td> <td>22,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>15,0</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>21,0</td> <td>22,0</td> <td>22,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>60</th> <th>70</th> <th>80</th> <th>90</th> <th>100</th> <th>110</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>22,0</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> <td>18,0</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>22,0</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> <td>18,0</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>120</th> <th>130</th> <th>140</th> <th>150</th> <th>160</th> <th>170</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>180</th> <th>190</th> <th>200</th> <th>210</th> <th>220</th> <th>230</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>23,0</td> <td>25,0</td> <td>26,0</td> <td>27,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>23,0</td> <td>25,0</td> <td>26,0</td> <td>27,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>240</th> <th>250</th> <th>260</th> <th>270</th> <th>280</th> <th>290</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>27,0</td> <td>27,0</td> <td>26,0</td> <td>25,0</td> <td>23,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>27,0</td> <td>27,0</td> <td>26,0</td> <td>25,0</td> <td>23,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>300</th> <th>310</th> <th>320</th> <th>330</th> <th>340</th> <th>350</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>18,0</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>18,0</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> </tr> </tbody> </table>					Grad	0	10	20	30	40	50	dBW H	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0	dBW V	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0	Grad	60	70	80	90	100	110	dBW H	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0	dBW V	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0	Grad	120	130	140	150	160	170	dBW H	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0	dBW V	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0	Grad	180	190	200	210	220	230	dBW H	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0	dBW V	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0	Grad	240	250	260	270	280	290	dBW H	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0	dBW V	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0	Grad	300	310	320	330	340	350	dBW H	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0	dBW V	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0
Grad	0	10	20	30	40	50																																																																																																																														
dBW H	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0																																																																																																																														
dBW V	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0																																																																																																																														
Grad	60	70	80	90	100	110																																																																																																																														
dBW H	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0																																																																																																																														
dBW V	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0																																																																																																																														
Grad	120	130	140	150	160	170																																																																																																																														
dBW H	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0																																																																																																																														
dBW V	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0																																																																																																																														
Grad	180	190	200	210	220	230																																																																																																																														
dBW H	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0																																																																																																																														
dBW V	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0																																																																																																																														
Grad	240	250	260	270	280	290																																																																																																																														
dBW H	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0																																																																																																																														
dBW V	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0																																																																																																																														
Grad	300	310	320	330	340	350																																																																																																																														
dBW H	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0																																																																																																																														
dBW V	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0																																																																																																																														
17	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.																																																																																																																																			
18	RDS - PI Code	Land	Bereich	Programm																																																																																																																																
		A hex	A hex	0A hex																																																																																																																																
	gem. EN 62106 Annex D	lokal hex	überregional hex	hex																																																																																																																																
19	Technische Bedingungen für: Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 62106																																																																																																																																			
20	Art der Programmmzubringung (bei Ballempfang Muttersender und Frequenz)		Innsbruck 1 96,4 MHz																																																																																																																																	
21	Versuchsbetrieb gem. 15.14 VO-Funk	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein	Zutreffendes ankreuzen																																																																																																																																
22	Bemerkungen																																																																																																																																			

Beilage 3 zu KOA 1.800/15-021

1	Name der Funkstelle	LEUTASCH																																																																																																																																		
2	Standort	Moosalm																																																																																																																																		
3	Lizenzinhaber	ORF																																																																																																																																		
4	Senderbetreiber	ORS																																																																																																																																		
5	Sendefrequenz in MHz	98,80																																																																																																																																		
6	Programmname	Hitradio Ö3																																																																																																																																		
7	Geographische Koordinaten (Länge und Breite)	011E06 21		47N20 40	WGS84																																																																																																																															
8	Seehöhe (Höhe über NN) in m	1570																																																																																																																																		
9	Höhe des Antennenschwerpunktes in m über Grund	41																																																																																																																																		
10	Senderausgangsleistung in dBW	20,0																																																																																																																																		
11	Maximale Strahlungsleistung (ERP) in dBW (total)	30,0																																																																																																																																		
12	gerichtete Antenne? (D/ND)	D																																																																																																																																		
13	Erhebungswinkel in Grad +/-	-5,0°																																																																																																																																		
14	Vertikale Halbwertsbreite(n) in Grad +/-	+/-15,0°																																																																																																																																		
15	Polarisation	Mixed																																																																																																																																		
16	Strahlungsdiagramm bei Richtantenne (ERP)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Grad</th> <th>0</th> <th>10</th> <th>20</th> <th>30</th> <th>40</th> <th>50</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>dBW H</td> <td>15,0</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>21,0</td> <td>22,0</td> <td>22,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>15,0</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>21,0</td> <td>22,0</td> <td>22,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>60</th> <th>70</th> <th>80</th> <th>90</th> <th>100</th> <th>110</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>22,0</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> <td>18,0</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>22,0</td> <td>21,0</td> <td>20,0</td> <td>18,0</td> <td>15,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>120</th> <th>130</th> <th>140</th> <th>150</th> <th>160</th> <th>170</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> <td>14,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>180</th> <th>190</th> <th>200</th> <th>210</th> <th>220</th> <th>230</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>23,0</td> <td>25,0</td> <td>26,0</td> <td>27,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>18,0</td> <td>20,0</td> <td>23,0</td> <td>25,0</td> <td>26,0</td> <td>27,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>240</th> <th>250</th> <th>260</th> <th>270</th> <th>280</th> <th>290</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>27,0</td> <td>27,0</td> <td>26,0</td> <td>25,0</td> <td>23,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>27,0</td> <td>27,0</td> <td>26,0</td> <td>25,0</td> <td>23,0</td> <td>20,0</td> </tr> <tr> <th>Grad</th> <th>300</th> <th>310</th> <th>320</th> <th>330</th> <th>340</th> <th>350</th> </tr> <tr> <td>dBW H</td> <td>18,0</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> </tr> <tr> <td>dBW V</td> <td>18,0</td> <td>14,0</td> <td>13,0</td> <td>12,0</td> <td>12,0</td> <td>13,0</td> </tr> </tbody> </table>					Grad	0	10	20	30	40	50	dBW H	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0	dBW V	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0	Grad	60	70	80	90	100	110	dBW H	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0	dBW V	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0	Grad	120	130	140	150	160	170	dBW H	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0	dBW V	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0	Grad	180	190	200	210	220	230	dBW H	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0	dBW V	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0	Grad	240	250	260	270	280	290	dBW H	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0	dBW V	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0	Grad	300	310	320	330	340	350	dBW H	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0	dBW V	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0
Grad	0	10	20	30	40	50																																																																																																																														
dBW H	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0																																																																																																																														
dBW V	15,0	18,0	20,0	21,0	22,0	22,0																																																																																																																														
Grad	60	70	80	90	100	110																																																																																																																														
dBW H	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0																																																																																																																														
dBW V	22,0	21,0	20,0	18,0	15,0	13,0																																																																																																																														
Grad	120	130	140	150	160	170																																																																																																																														
dBW H	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0																																																																																																																														
dBW V	12,0	12,0	12,0	12,0	13,0	14,0																																																																																																																														
Grad	180	190	200	210	220	230																																																																																																																														
dBW H	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0																																																																																																																														
dBW V	18,0	20,0	23,0	25,0	26,0	27,0																																																																																																																														
Grad	240	250	260	270	280	290																																																																																																																														
dBW H	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0																																																																																																																														
dBW V	27,0	27,0	26,0	25,0	23,0	20,0																																																																																																																														
Grad	300	310	320	330	340	350																																																																																																																														
dBW H	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0																																																																																																																														
dBW V	18,0	14,0	13,0	12,0	12,0	13,0																																																																																																																														
17	Das Sendegerät muss dem Bundesgesetz über Funkanlagen und Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG), BGBl. I Nr. 134/2001 idgF, entsprechen.																																																																																																																																			
18	RDS - PI Code	Land	Bereich	Programm																																																																																																																																
		hex	hex	hex																																																																																																																																
	gem. EN 62106 Annex D	A hex	2 hex	03 hex																																																																																																																																
		lokal																																																																																																																																		
		überregional																																																																																																																																		
19	Technische Bedingungen für: Monoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 1 Stereoaussendungen: ITU-R BS.450-2 Abschnitt 2.2 Mono- und Stereoaussendungen: ITU-R BS.412-9 Abschnitt: 2.5 RDS - Zusatzsignale: EN 62106																																																																																																																																			
20	Art der Programmmzubringung (bei Ballempfang Muttersender und Frequenz) Innsbruck 1 88,5 MHz																																																																																																																																			
21	Versuchsbetrieb gem. 15.14 VO-Funk	<input type="radio"/> ja	<input checked="" type="radio"/> nein	Zutreffendes ankreuzen																																																																																																																																
22	Bemerkungen																																																																																																																																			